

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (ve znění nařízení (EU) č. 2020/878)



Obchodní název : AMKLENE D FORTE
Datum vydání : 30.01.2023
Datum revize : 12.07.2024

Verze (Revize) : 4.0.0 (3.0.0)

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

AMKLENE D FORTE (1022)
Jednoznačný identifikátor složení (UFI kód): T6D0-10TY-700A-S2WC

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Příslušná určená použití

Oblasti použití [SU]

Alkalický čistič

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Výrobce/dodavatel:

LAEMMLE Chemicals GmbH

Adresa :

Neckarstrasse 45, Oberndorf am Neckar

Poštovní směrovací číslo:

78727

Telefon :

+41 (0) 44936 78 28

Kontaktní pro poskytování informací :

labor@fripoo.ch

Výhradní zástupce REACH:

LAEMMLE Chemicals GmbH

Adresa :

Neckarstrasse 45, Oberndorf am Neckar

Poštovní směrovací číslo:

78727

Telefon :

+41 (0) 44936 78 28

E-mail :

labor@fripoo.ch

Dodavatel:

eko GRADO spol. s r. o.

Adresa

Skyřická 110, MOST

Poštovní směrovací číslo:

43401

Telefon :

476 101 871

Telefax :

723 691 600

E-mail :

info@eko-grado.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické Informační Středisko (TIS), Klinika nemocí z povolání, Na Bojišti 1, 120 00 Praha 2, Tel.: +420 224 91 92 93, +420 224 91 54 02 (24 h)

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Skin Corr. 1A ; H314 - Žíravost/dráždivost pro kůži : Kategorie 1A ; Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

Eye Dam. 1 ; H318 - Vážné poškození očí/podráždění očí : Kategorie 1 ; Způsobuje vážné poškození očí.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (ve znění nařízení (EU) č. 2020/878)



Obchodní název : AMKLENE D FORTE
Datum vydání : 30.01.2023
Datum revize : 12.07.2024

Verze (Revize) : 4.0.0 (3.0.0)

2.2 Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Bezpečnostní piktogramy



Žíravé a korozivní látky (GHS05)

Signální slovo

Nebezpečí

Nebezpečné složky pro označování

HYDROXID DRASELNÝ ; Č. CAS : 1310-58-3

Standardní věty o nebezpečnosti

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

P301+P330+P331 PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P303+P361+P353 PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou [nebo osprchujte].

P310 Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO.

P405 Skladujte uzamčené.

2.3 Další nebezpečnost

Možné škodlivé účinky na člověka a možné symptomy

Tento produkt neobsahuje látku, která je endokrinní disruptor s ohledem na člověka, protože žádné složky nesplňují tato kritéria.

Možné škodlivé účinky na životní prostředí

Tento produkt neobsahuje látku, která je endokrinní disruptor s ohledem na necílové organismy, protože žádné složky nesplňují tato kritéria.

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

3.2 Směsi

Nebezpečné složky

HYDROXID DRASELNÝ ; REACH č. : 01-2119487136-33-xxxx ; Č. ES : 215-181-3; Č. CAS : 1310-58-3

Obsah hm.% : ≥ 15 - < 20 %

Klasifikace dle 1272/2008 [CLP] : Met. Corr. 1 ; H290 Skin Corr. 1A ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302

Specifické koncent. limity : Skin Corr. 1A ; H314: C ≥ 5 % • Eye Dam. 1 ; H318: C ≥ 2 % • Skin Corr. 1B ; H314: C ≥ 2 % • Skin Corr. 1C ; H314: C ≥ 2 % • Eye Irrit. 2 ; H319: C ≥ 0.5 % • Skin Irrit. 2 ; H315: C ≥ 0.5 %

TETRAKALIUMDIPHOSPHAT ; REACH č. : 01-2119489369-18-0002 ; Č. ES : 230-785-7; Č. CAS : 7320-34-5

Obsah hm.% : ≥ 5 - < 10 %

Klasifikace dle 1272/2008 [CLP] : Eye Irrit. 2 ; H319

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (ve znění nařízení (EU) č. 2020/878)



Obchodní název : AMKLENE D FORTE
Datum vydání : 30.01.2023
Datum revize : 12.07.2024

Verze (Revize) : 4.0.0 (3.0.0)

Doplňující informace

Úplný text o nebezpečnosti a vět o nebezpečnosti EU viz ČÁST 16.

Nařízení (ES) č. 648/2004: Označování obsahu:

anionic surfactants	< 5	%
phosphonates	< 5	%

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné informace

Znečištěný, kontaminovaný oděv vyměnit. Při jakýchkoliv pochybnostech nebo projeví-li se symptomy, poraďte se s lékařem. Osobě, která je v bezvědomí nebo u níž nastupují křeče, nikdy nic nepodávat ústy. Symptomy se mohou také projevit až po mnoha hodinách, proto je nutné zabezpečit lékařský dohled nejméně po dobu 48 hodin po nehodě.

Při nadýchání

Postiženého odved'te na čerstvý vzduch a udržujte jej v teple a v klidu. Při potížích s dýcháním a zástavě dýchání zahájit umělé dýchání. V případě ztráty vědomí a dostatečného dýchání umístěte do stabilizované polohy a vyhledejte lékařskou pomoc.

Při styku s kůží

Kontaminovaný oděv je třeba okamžitě vyměnit. Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mydla.

Při zasažení očí

Vyjměte kontaktní čočky a mějte oční víčka otevřená. Při zasažení očí je otevřené okamžitě vymývat po dobu 10 až 15 minut tekoucí vodou a vyhledat očního lékaře.

Při požití

Okamžitě vyhledat lékaře. Let water be drunken in little sips (dilution effect).

Informace pro lékaře

Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

Hasební zásah přizpůsobit prostředí.

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva

CO₂, hasicí prášek nebo proud vody. Větší požáry haste vodní sprchou nebo pěnou.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

5.3 Pokyny pro hasiče

Speciální ochranné pomůcky při hašení požáru

V případě požáru: Používejte autonomní dýchací přístroj.

5.4 Doplnující informace

Zabránit úniku hasební vody do kanalizace a vodních zdrojů.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (ve znění nařízení (EU) č. 2020/878)



Obchodní název : AMKLENE D FORTE
Datum vydání : 30.01.2023
Datum revize : 12.07.2024

Verze (Revize) : 4.0.0 (3.0.0)

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Používat osobní ochranné prostředky (viz oddíl 8). Odved'te osoby do bezpečí. Zabraňte kontaktu s očima a pokožkou. Vyvarujte se vdechování mlhy a výparů. Udržujte nechráněné osoby mimo dosah a odved'te je do bezpečí.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabránit vniknutí do kanalizace, povrchových a podzemních vod i do půdy.
V případě úniku většího množství zachytit. Nevylévejte do kanalizace. Zachyt'te vodu použitou při hašení.
V případě nehody s únikem do kanalizace, povrchových a podzemních vod informovat příslušné úřady.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pro čištění

Seberte pomocí sorbentu a řádně likvidujte. Zachytit pomocí materiálu vázícími kapalinu (písek, křemelina, sorbent kyseliny, univerzální sorbent). Větší množství přehrad'te, přecerpejte do vhodných nádob.

Další informace

Zajistěte dostatečné větrání.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Bezpečná manipulace: viz oddíl 7 Likvidace: viz oddíl 13 Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Zajistěte dobré větrání místnosti a pracoviště.

Bezpečnostní opatření

Protipožární opatření

Dodržujte obecná pravidla preventivní požární ochrany.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Požadavky na skladovací prostory a obaly

Uchovávejte obal těsně uzavřený. Zajistěte podlahu odolnou vůči alkáliím. Vhodný materiál pro nádrže a potrubí: Nerezová ocel nebo plast. Nepoužívejte nádoby z lehkých kovů.

Pokyny pro skladování s jinými produkty

Třída skladování (TRGS 510) : 8B

Neskladujte společně s

Neskladujte společně s kyselinami a amonnými sloučeninami.

Další informace o podmínkách skladování

Vždy uchovávejte v nádobách, které jsou ze stejného materiálu jako původním obal. Postupujte podle pokynů na etiketě. Chraňte před horkem, mrazem a přímým slunečním zářením.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 8: Omezování expozice

8.1 Kontrolní parametry

HYDROXID DRASELNÝ; CAS-č.: 1310-58-3

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (ve znění nařízení (EU) č. 2020/878)



Obchodní název : AMKLENE D FORTE
Datum vydání : 30.01.2023
Datum revize : 12.07.2024

Verze (Revize) : 4.0.0 (3.0.0)

PEL	1mg/m ³
NPK-P	2 mg/ m ³
DNEL	neuveden
PNEC	neuveden

8.2 Omezování expozice

Osobní ochranné prostředky

Ochrana očí

Používejte těsně přiléhající ochranné brýle.

Ochrana rukou

Ochranné rukavice. Materiál rukavic musí být odolný vůči výrobku/látce. Je třeba sledovat doby průniku, rychlosti prostupu, permeace a degradaci.

Vhodný materiál : Výběr vhodných rukavic nezávisí pouze na materiálu, ale také na dalších známkách kvality a liší se od výrobce k výrobcí. Vzhledem k tomu, že výrobek je přípravkem z několika látek, nelze odolnost materiálu rukavic předem vypočítat, a proto je třeba ji před použitím ověřit. CR (chloroprenový kaučuk, chloroprenový kaučuk) NBR (Nitrilkaučuk)

Doba průniku : Přesnou dobu průniku je třeba předem zjistit od výrobce ochranných rukavic a dodržet ji.

Ochrana kůže

Ochranný oděv.

Ochrana dýchacích cest

Doporučuje se ochrana dýchacích cest.

Všeobecné informace

Před přestávkami a po skončení práce si umyjte ruce. Svléknout kontaminovaný, nasáklý oděv. Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem. Uchovávejte mimo dosah potravin, nápojů a krmiv. Zajistěte dobré větrání. Toho lze dosáhnout místní odsávací ventilací nebo celkovou odsávací ventilací.

Omezování expozice životního prostředí

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled :	kapalný
Zápach :	bez zápachu
Prahová hodnota zápachu :	neuvedeno
Barva :	jasná

9.2 Další informace

Výrobek není výbušný. Výrobek není samozápalný.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici. Reaguje s kyselinami.

10.2 Chemická stabilita

Při správném použití nedochází k rozkladu.

Hodnota pH : 14

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (ve znění nařízení (EU) č. 2020/878)



Obchodní název : AMKLENE D FORTE
Datum vydání : 30.01.2023
Datum revize : 12.07.2024

Verze (Revize) : 4.0.0 (3.0.0)

Bod tání/tuhnutí (°C)	:	data nejsou k dispozici		
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	:	(1013 hPa)	100	°C
Bod vzplanutí	:	nelze použít		
Rychlost odpařování	:	data nejsou k dispozici		
Hořlavost	:	data nejsou k dispozici		
Meze výbušnosti nebo hořlavosti	:			
horní mez (%obj.)	:	data nejsou k dispozici		
dolní mez (%obj.)	:	data nejsou k dispozici		
Hustota páry	:	data nejsou k dispozici		
Tlak páry 20 °C (20 °C)	:	23 hPa		
Hustota (20 °C)	:	1.18 g/cm3		
Rozpustnost ve vodě	:	plně rozpustný		
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda	:	data nejsou k dispozici		
Teplota samovznícení	:	není samozápalný		
Teplota rozkladu	:			
Viskozita (20 °C)	:	data nejsou k dispozici		
Výbušné vlastnosti	:	data nejsou k dispozici		
Oxidační vlastnosti	:	data nejsou k dispozici		

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Reakce s kyselinami.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

10.5 Neslučitelné materiály

Kyseliny. Alkalické kovy, kovy alkalických zemin a další lehké kovy.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu.

10.7 Doplnující informace

Nemíchejte s jinými čisticími prostředky. Nenechávejte zaschnout na lakovaných površích, zejména pokud jsou vystaveny slunečnímu záření.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Akutní toxicita

Akutní orální toxicita

Parametr :	LD50 (HYDROXID DRASELNÝ ; Č. CAS : 1310-58-3)
Expoziční cesta :	Orální
Druh :	Potkan
Účinná dávka :	365 mg/kg

Akutní dermální toxicita

Parametr :	LD50 (TETRAKALIUMDIPHOSPHAT ; Č. CAS : 7320-34-5)
Expoziční cesta :	Dermálně
Druh :	Králík
Účinná dávka :	> 2000 mg/kg

Akutní inhalační toxicita

Parametr :	LC50 (TETRAKALIUMDIPHOSPHAT ; Č. CAS : 7320-34-5)
------------	---

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (ve znění nařízení (EU) č. 2020/878)



Obchodní název : AMKLENE D FORTE
Datum vydání : 30.01.2023
Datum revize : 12.07.2024

Verze (Revize) : 4.0.0 (3.0.0)

Expoziční cesta : Inhalace (prach/mlha)
Druh : Potkan
Účinná dávka : > 1.1 mg/l

Žíravost/dráždivost pro kůži

Žíravý účinek na kůži a sliznice.

Vážné poškození očí/podráždění očí

Silný žíravý účinek.

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže

Není znám žádný senzibilizující účinek.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány- jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány- dlouhodobá expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Dodatečné údaje

Výrobek nebyl testován. Prohlášení jsou odvozena z vlastností jednotlivých složek. Při požití silný leptavý účinek na ústa a hrdlo a riziko perforace jícnu a žaludku. Tento produkt neobsahuje látku, která je endokrinní disruptor s ohledem na člověka, protože žádné složky nesplňují tato kritéria.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Ekotoxikita

Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

Ekotoxikita pro vodní organismy

Akutní (krátkodobá) rybí toxicita

Parametr : LC50 (TETRAKALIUMDIPHOSPHAT ; Č. CAS : 7320-34-5)
Druh : Oncorhynchus mykiss (Pstruh duhový)
Hodnotící parametr : Acute (short-term) fish toxicity
Účinná dávka : > 100 mg/l
Doba expozice : 96 hour(s)
Metoda : OECD 203

Akutní (krátkodobá) toxicita pro koryše

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (ve znění nařízení (EU) č. 2020/878)



Obchodní název : AMKLENE D FORTE
Datum vydání : 30.01.2023
Datum revize : 12.07.2024

Verze (Revize) : 4.0.0 (3.0.0)

Parametr : EC50 (TETRAKALIUMDIPHOSPHAT ; Č. CAS : 7320-34-5)
Druh : Daphnia magna (hrotnatka velká)
Hodnotící parametr : Chronic (long-term) daphnia toxicity
Účinná dávka : > 100 mg/l
Doba expozice : 48 hour(s)

Akutní (krátkodobá) toxicita pro řasy a cyanobakterie

Parametr : EC50 (TETRAKALIUMDIPHOSPHAT ; Č. CAS : 7320-34-5)
Druh : Desmodesmus subspicatus
Hodnotící parametr : Acute (short-term) algae toxicity
Účinná dávka : > 100 mg/l
Doba expozice : 72 hour(s)
Metoda : OECD 201

Toxicita pro mikroorganismy

Parametr : EC50 (TETRAKALIUMDIPHOSPHAT ; Č. CAS : 7320-34-5)
Druh : Bacteria toxicity
Hodnotící parametr : Bacteria toxicity
Účinná dávka : > 1000 mg/l
Doba expozice : 3 hour(s)
Metoda : OECD 209

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

Nařízení o detergentech (ES) č. 648/2004

Povrchově aktivní látky obsažené v tomto přípravku splňují kritéria biologické rozložitelnosti stanovená v nařízení (ES) č. 6448/2004 o detergentech. Doklady potvrzující tuto skutečnost budou uchovávány připravené příslušným orgánům členských států a budou jim poskytnuty pouze na jejich žádost.

12.3 Bioakumulační potenciál

Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě

Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

12.8 Další ekotoxikologické informace

Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

12.9 Odhad/klasifikace

Třída nebezpečnosti pro vodu 1: mírně nebezpečný pro vodu. Nedovolte, aby se neředěný přípravek nebo jeho velké množství dostalo do podzemních vod, vodních útvarů nebo kanalizace. Splachování většího množství do kanalizace nebo vodních toků může vést ke zvýšení hodnot pH. Vysoká hodnota pH škodí vodním organismům. Při zředění aplikační koncentrace je hodnota pH značně snížena, takže po použití přípravku je vodný odpad, vypouštěný do kanalizace, pro vodu jen málo nebezpečný.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (ve znění nařízení (EU) č. 2020/878)



Obchodní název : AMKLENE D FORTE
Datum vydání : 30.01.2023
Datum revize : 12.07.2024

Verze (Revize) : 4.0.0 (3.0.0)

13.1 Metody nakládání s odpady

Číslo třídy odpadu podle EG:

Uvedené kódy odpadů jsou doporučení na základě předpokládaného použití tohoto produktu.

S ohledem na specifické použití a okolnosti odstraňování u uživatele mohou podle okolností být přiřazeny i jiné kódy odpadů. (2001/118/ES, 2001/119/ES, 2001/573/ES)

Doporučené kódy - Vyhláška č. 8/2021 Sb. Vyhláška o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů)

Přípravek (látka): 20 01 29* Detergenty obsahující nebezpečné látky

Doporučení: dodržovat místní úřední předpisy

Způsoby zneškodňování kontaminovaného obalu

Dodržovat místní úřední předpisy. Obaly úplně vyprázdnit. Neznečištěné obaly je možno opět použít.

Obaly, které nelze vyčistit, likvidovat stejným způsobem jako látku.

Doporučené kódy - Vyhláška č. 8/2021 Sb. Vyhláška o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů)

Obaly: 150110 * Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 UN číslo nebo ID číslo

UN 1760

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Pozemní přeprava (ADR/RID)

CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (HYDROXID DRASELNÝ)

Přeprava po moři (IMDG)

CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (POTASSIUM HYDROXIDE)

Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR)

CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (POTASSIUM HYDROXIDE)

Železniční přeprava

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Pozemní přeprava (ADR/RID)

Třída(y) : 8
Klasifikační kód : C9
Číslo nebezpečnosti (Kemlerův kód) : 80
Kód omezení pro tunely : E
Zvláštní předpisy : LQ 1 I · E 2
Výstražný štítek : 8

Přeprava po moři (IMDG)

Třída(y) : 8
Č. EmS : F-A / S-B
Zvláštní předpisy : LQ 1 I · E 2 · IMDG-Kód segregační skupiny 18 - Louhy
Výstražný štítek : 8

Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR)

Třída(y) : 8
Zvláštní předpisy : E 2
Výstražný štítek : 8

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (ve znění nařízení (EU) č. 2020/878)



Obchodní název : AMKLENE D FORTE
Datum vydání : 30.01.2023
Datum revize : 12.07.2024

Verze (Revize) : 4.0.0 (3.0.0)

14.4 Obalová skupina :II

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Pozemní přeprava (ADR/RID) : Ne

Přeprava po moři (IMDG) : Ne

Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR) : Ne

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Žádný

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO : ne

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Předpisy EU

Nařízení 361/2007 S., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci v platném znění

Nařízení ES 1907/2006 (REACH)

Nařízení 1272/2008 (CLP)

Nařízení EK 830/2015

Nařízení ES 648/2004

Povolení a/nebo omezení použití

Omezení použití

Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), Příloha XVII (omezení)

Omezení používání dle REACH, Přílohy XVII č. : 75

Národní předpisy

Nařízení 361/2007 S., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci v platném znění

Zákon o odpadech č. 541/2020 Sb. v platném znění

Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon) v platném znění

Třída ohrožení vod

Klasifikace podle AwSV - Třída : 1 (Slabě ohrožující vodu)

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro tuto směs nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace

16.1 Upozornění na změny

02. Prvky označení · 03. Nebezpečné složky · 14. Příslušné označení UN pro přepravu - Pozemní přeprava (ADR/RID) · 14. Příslušné označení UN pro přepravu - Přeprava po moři (IMDG) · 14. Příslušné označení UN pro přepravu - Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR) · 14. Třídy nebezpečnosti pro přepravu - Pozemní přeprava (ADR/RID) · 14. Třídy nebezpečnosti pro přepravu - Přeprava po moři (IMDG) · 14. Třídy nebezpečnosti pro přepravu - Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR) · 15. Omezení použití · 15. Třída ohrožení vod

16.2 Zkratky a akronymy

Žádný

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (ve znění nařízení (EU)
č. 2020/878)



Obchodní název : AMKLENE D FORTE
Datum vydání : 30.01.2023
Datum revize : 12.07.2024

Verze (Revize) : 4.0.0 (3.0.0)

16.3 Důležitá literatura a zdroje dat

Žádný

16.4 Klasifikace sloučeniny a použítá klasifikační metoda podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Žádné informace nejsou k dispozici.

16.5 Doslovné znění H- a EUH-vět (Číslo a plný text)

H290	Může být korozivní pro kovy.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.

16.6 Pokyny pro školení

Nejsou uvedeny.

16.7 Dodatečné údaje

Informace v tomto bezpečnostním listu jsou v souladu s vnitrostátními právními předpisy a právními předpisy ES. Pracovní podmínky uživatele jsou však mimo naši znalost a kontrolu. Výrobek nesmí být bez písemného povolení používán k jiným účelům, než je uvedeno v kapitole 1. Uživatel odpovídá za dodržování všech nezbytných právních předpisů.

Výše uvedené informace popisují výhradně bezpečnostní požadavky produktu a vycházejí z našich současných znalostí. Účelem těchto informací je poskytnout vám data ohledně bezpečného zacházení s produktem uvedeným v tomto bezpečnostním listu při skladování, zpracování, přepravě a likvidaci. Informace nelze přenést do jiných produktů. V případě smíchání produktu s jinými produkty nebo v případě zpracování nemusí informace v tomto bezpečnostním listu platit pro nově vyrobený materiál.